



SEMINARIO ACADEMICO

Por la superación académica
2011

MECANICA AUTOMOTRIZ

SEMESTRE I

Nº	SIGLA	CODIGO	ASIGNATURA	H.T.	H.L.	H.P	PRERREQUISITOS
1	MAT	100	ALGEBRA	4	0	0	PRE UNIVERSITARIO
2	MAT	101	CALCULO I	4	0	0	PRE UNIVERSITARIO
3	MAT	103	INFORMATICA	2	2	0	PRE UNIVERSITARIO
4	FIS	100	FISICA I	2	2	0	PRE UNIVERSITARIO
5	QMC	100	QUIMICA	2	2	0	PRE UNIVERSITARIO
6	ART	100	DIBUJO TECNICO	0	0	3	PRE UNIVERSITARIO
7	MAZ	211	TECNOLOGIA AUTOMOTRIZ	2	0	4	PRE UNIVERSITARIO
				16	6	7	
							29

SEMESTRE II

Nº	SIGLA	CODIGO	ASIGNATURA	H.T.	H.L.	H.P	PRERREQUISITOS
1	MAT	102	CALCULO II	4	0	0	MAT101
2	FIS	102	FISICA II	2	2	0	FIS100
3	MAT	104	ESTADISTICA	4	0	0	MAT100
4	MAZ	221	MOTORES OTTO I	2	0	3	MAZ211
5	MAZ	222	MAQUINAS TERMICAS	2	2	0	MAT101
6	MAZ	223	TRANSMISIONES I	2	0	2	MAZ211
7	MAZ	224	METALURGIA AUTOMOTRIZ	2	0	2	MAZ 211
				18	4	7	
							29

SEMESTRE III

Nº	SIGLA	CODIGO	ASIGNATURA	H.T.	H.L.	H.P	PRERREQUISITOS
1	FIS	200	FISICA III	2	2	0	FIS102
2	MAZ	231	MOTORES OTTO II	2	2	0	MAZ221
3	MAZ	232	RESISTENCIA DE MATERIALES	2	2	0	FIS102
4	MAZ	233	TRANSMISIONES II	2	2	0	MAZ223
5	MAZ	234	MOTORES DIESEL	2	0	4	MAZ221
6	MAZ	235	SISTEMAS AUTOMOTRICES I	2	0	2	MAZ223
7	MAZ	236	LUBRICANTES Y COMBUSTIBLES	2	2	0	QMC100
				14	10	6	
							30



SEMINARIO ACADEMICO

Por la superación académica
2011

MECANICA AUTOMOTRIZ

SEMESTRE IV

Nº	SIGLA	CODIGO	ASIGNATURA	H.T.	H.L.	H.P.	PRERREQUISITOS
1	IND	101	PLANIFICACION DE PROYECTOS	4	0	0	MAT104
2	MAZ	241	MOTORES GNV	2	2	0	MAZ234
3	MAZ	242	SISTEMAS ELECTRICOS	2	0	2	FIS200
4	MAZ	243	DIBUJO DE ESPECIALIDAD	0	3	0	ART100
5	MAZ	244	ELEMENTOS DE MÁQUINAS	3	0	0	MAZ232
6	MAZ	245	MAQUINAS HIDRONEUMATICAS	2	2	0	MAZ236
7	MAZ	246	SISTEMAS AUTOMOTRICES II	2	2	0	MAZ235
				15	9	2	
						26	

SEMESTRE V

Nº	SIGLA	CODIGO	ASIGNATURA	H.T.	H.L.	H.P.	PRERREQUISITOS
1	IND	102	EMPRENDIMIENTO DE EMPRESAS	2	0	0	IND101
2	MAZ	251	MANTENIMIENTO I	2	2	0	MAT104
3	MAZ	252	SISTEMAS ELECTRONICOS	2	2	0	MAZ242
4	MAZ	253	RECUPERACION DE PIEZAS	2	0	2	MAZ224
5	MAZ	254	INYECCIÓN DIESEL	2	4	0	MAZ241
6	MAZ	255	MAQUINARIA PESADA I	2	0	2	MAZ245
7	MAZ	256	DIAGNOSIS	2	0	4	MAZ241
				14	8	8	
						30	

SEMESTRE VI

Nº	SIGLA	CODIGO	ASIGNATURA	H.T.	H.L.	H.P.	PRERREQUISITOS
1	IND	103	PLANIFICACION AMBIENTAL	2	0	0	IND102
2	MAZ	261	MANTENIMIENTO II	2	2	0	MAZ251
3	MAZ	262	MECATRONICA AUTOMOTRIZ	2	2	0	MAZ252
4	MAZ	263	CONTROL DE CALIDAD	4	0	0	MAZ253
5	MAZ	264	INYECCION ELECTRONICA	2	2	0	MAZ254
6	MAZ	265	MAQUINARIA PESADA II	2	0	2	MAZ255
7	MAZ	266	MAQUINARIA AGRICOLA	2	0		MAZ255
				16	6	2	
						24	

ASIGNATURAS ELECTIVAS

No.	SIGLA	CODIGO	ASIGNATURA	H.T.	H.L.	H.P.	PRERREQUISITOS
1	MAZ	240	CONDUCCION	2	0	0	MAZ231